

Міністерство освіти і науки України
Дніпровський державний коледж
будівельно-монтажних технологій та архітектури
Вул. Столярова, 8, Дніпро, 49600
тел. (056) 744-28-59
e-mail: dnmont@mail.com

РОЗГЛЯНУТО І СХВАЛЕНО

на засіданні педагогічної ради

Голова _____ В.В. Ватагіна

Протокол № 1

від "29" серпня 2019 р.

ПОЛОЖЕННЯ
про організацію науково-технічної
творчості студентів в
Дніпровському державному коледжі
будівельно-монтажних технологій та архітектури
(Затверджено педагогічною радою Дніпровського державного коледжу будівельно-
монтажних технологій та архітектури
29 серпня 2019 р. протокол №1)

I. Мета і завдання науково-технічної творчості студентів

1. Науково-технічна творчість студентів (далі НТТС) є одним із важливих засобів підвищення якості підготовки і професійного виховання студентів, здатних творчо застосовувати в практичній діяльності сучасні досягнення науково-технічного прогресу.

Залучення до науково-технічної творчості студентів дозволяє також використовувати їх творчий і трудовий потенціал для вирішення актуальних задач економіки країни.

2. Основними завданнями науково-технічної творчості студентів є :

- оволодіння студентами науковими методами пізнання, поглиблене і творче засвоєння програмного матеріалу;
- навчання методиці й засобам самостійного вирішення наукових і технічних задач, стилю й навичкам праці в наукових колективах, ознайомлення з методами організації їх роботи, сприяння успішному вирішенню актуальних і технічних задач.

II. Організація науково-технічної творчості студентів

1. Науково-технічна творчість студентів є продовженням і поглибленням освітнього процесу і організовується безпосередньо в циклових комісіях коледжу (гуртках, обчислювальному центрі, студентських бюро, тощо).

Керівництво науково-технічною творчістю студентів здійснюють педагогічні працівники, а також допоміжний персонал коледжу.

2. Науково-технічна творчість студентів складається із науково-дослідницької роботи, яка є складовою частиною освітнього процесу і науково-технічної творчості, що виконується в позааудиторний час.

3. Науково-дослідницька робота студентів, яка включається в навчальний процес, передбачає:

- виконання завдань, лабораторних робіт, курсових і дипломних проектів (робіт), які містять в собі елементи наукових досліджень;
- виконання конкретних нетипових завдань науково-дослідницького характеру під час навчальної або виробничої практики;
- вивчення теоретичних основ, методики, постановки, організації і виконання досліджень, планування і організації науково-дослідницького експерименту, обробки даних.

4. Науково-технічна творчість студентів, яка виконується в позааудиторний час, організовується у формі:

- робота в студентських науково-дослідницьких і технічних гуртках;
- індивідуальна робота або робота у складі творчих колективів при виконанні науково-дослідницьких досліджень в рамках вітчизняних або

міжнародних проектів, грантів тощо.

Студентські науково-дослідницькі та технічні гуртки можуть бути організовані при всіх циклових комісіях коледжу. В них студенти складають анотації та проекти з прочитаної вітчизняної й іноземної літератури, набувають навичок проведення експерименту і обробки одержаних результатів, проектують і виготовляють наочні приладдя, лабораторні установки, технічні засоби навчання, готують повідомлення і роблять доповіді на засіданнях гуртків, наукових семінарах, конференціях.

Студентів включають в число виконавців науково-технічної творчості, яка виконується цикловими комісіями. Доручення студентам, залученим до виконання робіт, повинні передбачати елементи творчості.

5. Суб'єктами науково-технічної діяльності є студенти коледжу. Науково-дослідницька робота студента завершається поданням звіту, повідомленням на засіданні гуртка чи на семінарі, конференціях.

Науково-дослідницькі, проектно-конструкторські і творчі роботи, що виконані студентами в позааудиторний час і відповідають умовам навчальних програм, можуть бути зараховані в якості відповідних лабораторних робіт, курсових і дипломних проектів (робіт) і інших навчальних завдань.

6. Відповідальність за організацію науково-технічної творчості студентів в коледжі покладається на директора, заступника директора з навчально-виробничої роботи, голів циклових комісій.

7. Студенти, які займаються науково-технічною творчістю, можуть об'єднуватись у студентське наукове-технічне товариство (СНТТ) на чолі з обраною цим товариством. Радою СНТТ.

8. З метою активізації науково-технічної творчості студентів в коледжі проводяться олімпіади, конкурси наукових-технічних робіт, конференції, виставки і інше, порядок проведення яких визначається відповідними положеннями.

III. Матеріальне забезпечення науково-дослідницької роботи студентів

1. Студенти, що беруть участь у науково-технічній роботі забезпечуються обладнанням, приладами і інструментами навчальних лабораторій, циклових комісій коледжу за згодою керівників відповідних підрозділів.

2. Час, витрачений на керівництво науково-технічною роботою студентів, враховується в індивідуальних планах науково-педагогічного складу комісій, як час, що планується на навчально-методичну і наукову роботу.

3. Кращі роботи будуть рекомендовані до друку у виданнях коледжу та на сайті коледжу.

IV. Заохочення студентів і керівників науково-технічної творчості студентів

1. Студенти-переможці конкурсів, олімпіад, конференцій, виставок і інше, активні учасники і організатори НТТС можуть відзначатися:

- дипломами та грамотами Міністерства освіти і науки України;
- грамотами та дипломами коледжу;
- грошовими винагородами від підприємств, благодійних фондів, спонсорів тощо.

2. Студенти, які проявили здібності до науково-технічної творчості і досягли успіхів (відзначені в конкурсах, олімпіадах тощо), мають переваги при продовженні освіти, проходженні практики на підприємствах міста, області України та за кордоном.

V. Порядок введення в дію.

1. Це Положення вводиться в дію після затвердження директором.
2. Положення може бути доповнено чи змінено наказом по коледжу.